

SAMSUNG

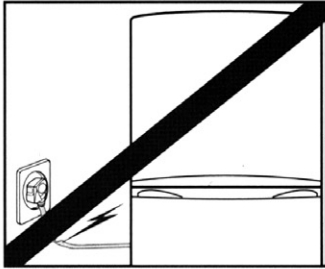
## คู่มือการใช้งาน



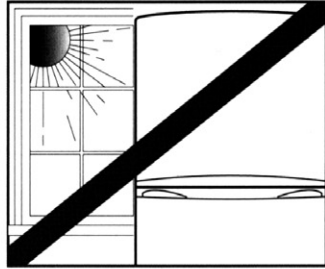
## คู่มือฉบับสมบูรณ์

กรุณาอ่านคู่มือเล่มนี้อย่างละเอียดเพื่อท่านจะได้ใช้คุณสมบัติของท่านอย่างมีประสิทธิภาพและปลอดภัยสูงสุด.

กรุณาอ่านคู่มือเล่มนี้อย่างละเอียดเพื่อป้องกันอุบัติเหตุและความปลอดภัยในการใช้งาน  
คู่มือเล่มนี้ควรเก็บรักษาไว้เพื่อประกอบการใช้งานอันจะเป็นประโยชน์ต่อไปในอนาคต



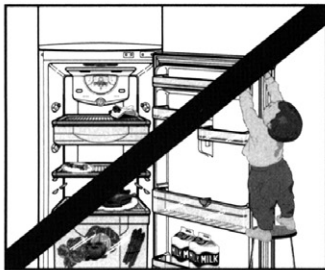
หากตู้เย็นหรือช่องแช่แข็งทำงานผิดปกติหรือเกิดความเสียหายให้ท่านถอดปลั๊กไฟและติดต่อศูนย์บริการใกล้บ้านท่านเมื่อสายไฟชำรุดให้เรียกช่างมาบริการเปลี่ยนสายไฟโดยให้สายไฟมาตรฐาน  
ควรทำการติดตั้งอุปกรณ์ให้เรียบร้อยก่อนทำการเสียบปลั๊ก



อย่าวางตู้เย็นตากแดด ควรตั้งตู้เย็นให้ห่างจากเครื่องกำเนิดความร้อน เช่น หม้อหุงข้าว เครื่องทำความร้อน และควรตั้งให้ห่างจากแสงแดด

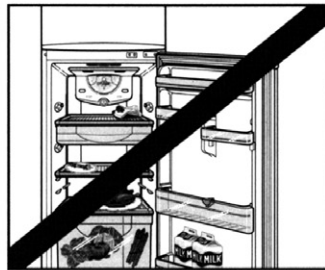


เพื่อความปลอดภัย อย่าให้น้ำเปียกด้านหลังเครื่อง เพราะจะทำให้ฉนวนไฟฟ้าของตู้เย็นเสียหายหรือไฟฟ้าลัดวงจรได้

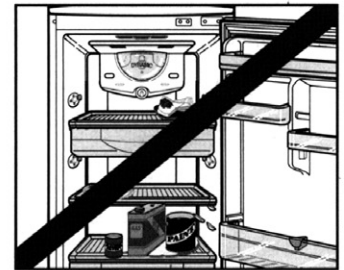


อย่าให้เด็ก  
◆ เล่นในบริเวณรอบๆ ตู้เย็น  
◆ ห้อยโหนประตูตู้เย็น เพราะตู้เย็นจะล้มทับหรือเกิดอุบัติเหตุร้ายแรงได้

เด็กๆควรหลีกเลี่ยงการใช้อุปกรณ์ต่างๆ หรือให้อยู่ในความดูแลของผู้ปกครองอย่างใกล้ชิด



อย่าเปิดประตูตู้เย็นนานเกินควร เพราะจะทำให้ลดประสิทธิภาพการทำงานของตู้เย็นและเปลืองไฟอีกด้วยเมื่อปิดประตูตู้เย็นปิดให้สนิทแน่นทุกครั้ง



อย่าเก็บสารระเหยไวไฟไว้ในตู้เย็น หากใส่เบนซิน แอลกอฮอล์หรือ น้ำมันเชื้อเพลิง ในตู้เย็นอาจเป็นสาเหตุทำให้เกิดการระเบิดได้อย่างฉับพลันสารเคมีไวไฟใกล้บริเวณตู้เย็น อาจทำให้เกิดการระเบิดหรือไฟไหม้ได้



ขอขอบคุณที่ท่านได้  
ให้ความไว้วางใจในศูนย์ซ่อม  
กรรณศึกษาคู่มือเล่มนี้โดยละเอียด  
เพื่อท่านใช้ศูนย์ของท่านอย่างเต็ม  
ประสิทธิภาพและปลอดภัยสูงสุด

## สารบัญ

◆ ข้อควรระวัง.....	2
■ ลักษณะเด่น .....	4
■ รายละเอียด.....	4
◆ การติดตั้ง	
■ สถานที่ตั้งเครื่องตู้เย็น .....	5
■ การต่อสายดิน .....	5
■ ข้อปฏิบัติก่อนการใช้งาน .....	6
■ การตั้งระดับตู้เย็น .....	6
■ การจัดส่วนประกอบต่าง ๆ.....	7
◆ การใช้งานช่องแช่เย็น	
■ การควบคุมอุณหภูมิห้องแช่เย็น .....	8
■ การใส่อาหารในห้องแช่เย็น .....	8
■ วิธีใช้ห้องแช่เย็นจัด (เฉพาะรุ่น) .....	9
■ ชั้นวางของบนประตู .....	9
■ วิธีใช้กล่องใส่ผักและผลไม้ .....	9
◆ การใช้งานช่องแช่แข็ง	
■ การควบคุมอุณหภูมิช่องแช่แข็ง.....	10
■ การเก็บอาหารในช่องแช่แข็ง .....	10
■ วิธีทำน้ำแข็ง.....	11
◆ การดูแลรักษาเครื่องตู้เย็น	
■ วิธีทำความสะอาดตู้เย็นแช่แข็ง.....	12
■ การเปลี่ยนหลอดไฟ .....	13
■ การตรวจสอบและแก้ไขปัญหาเบื้องต้น.....	14
◆ รายละเอียดและส่วนประกอบต่าง ๆ.....	15

## ลักษณะเด่น

ผู้เขียนของท่านมีลักษณะเด่นหลายอย่างที่ท่านสามารถเลือกใช้ได้ในการเก็บรักษาอาหารอย่างมีประสิทธิภาพ

ลักษณะเด่น	รายละเอียด
ละลายน้ำแข็งอัตโนมัติ	ผู้เขียนรุ่นนี้มีระบบละลายน้ำแข็งในช่องแช่แข็งโดยอัตโนมัติเกิดน้ำแข็งที่รวมตัวจากความชื้นในอากาศจะจับตัวได้ช่องแช่แข็งและถูกละลายโดยระบบละลายน้ำแข็งอัตโนมัติ น้ำที่ละลายจากช่องแช่แข็งจะไหลไปที่ถาดรองของเครื่องและถูกทำให้ระเหยไปเองโดยระบบอัตโนมัติของเครื่อง
อุปกรณ์กำจัดกลิ่นอุลตราไวโอเลต (เฉพาะรุ่น)	อุปกรณ์กำจัดกลิ่นอุลตราไวโอเลตเป็นระบบระบายอากาศเพื่อกำจัดกลิ่นที่เกิดจากอาหารภายในตู้เย็นและฆ่าเชื้อหรือหยุดการเจริญเติบโตของเชื้อ อุปกรณ์กำจัดกลิ่นอุลตราไวโอเลตเป็นระบบอัตโนมัติติดตั้งอยู่ใกล้เครื่องทำความเย็นจึงไม่จำเป็นต้องควบคุม
ช่องแช่เย็นจัด (เฉพาะรุ่น)	ช่องแช่เย็นจัดจะทำให้ผิวพื้นอาหารแข็งตัวเพื่อทำให้ : ◆ เก็บรักษาสภาพของอาหารได้นาน ◆ เก็บรักษาความสดได้นาน
ชั้นวางของและกล่องที่ปรับระดับได้และส่วนประกอบต่าง ๆ	ภายในช่องแช่เย็น/ช่องแช่แข็งสามารถปรับระดับได้ตามความต้องการและปริมาณอาหารที่จะใส่และช่องวางขวดน้ำและเครื่องดื่มที่ใหญ่เป็นพิเศษซึ่งอยู่ส่วนล่างของประตูตู้เย็นสะดวกในการเทน้ำและเครื่องดื่มให้เย็น

## รายละเอียดตามรุ่น

หมายเลขรุ่น : \_\_\_\_\_

ประเภท : \_\_\_\_\_

วันที่ซื้อสินค้า : \_\_\_\_\_

### ข้อแนะนำ

เครื่องผู้เขียนรุ่นนี้ออกแบบสำหรับการใช้งานภายในบ้าน หากมีจุดประสงค์ที่จะใช้ในห้องหรือโรงงาน ควรสอบถามความเหมาะสมตามปัจจัยต่าง ๆ ก่อนนำไปใช้งาน

คู่มือการใช้งานเล่มนี้ใช้รวมกันกับหลายรุ่นหลายประเภทได้  
อาจมีข้อแตกต่างที่สำคัญเมื่อเครื่องผู้เขียนของท่านมีส่วนประกอบดังต่อไปนี้

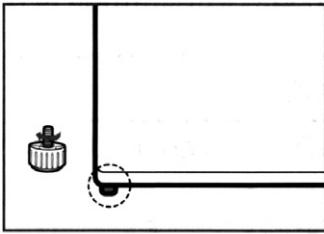
- ◆ ช่องแช่เย็นจัด / ชั้นวางของอเนกประสงค์
- ◆ ชั้นวางของ คริสตัล / ลวด / ชั้นวางของใส
- ◆ อุปกรณ์กำจัดกลิ่น
- ◆ เครื่องทำน้ำแข็งทิวูกัน
- ◆ ที่กันแยกกล่องใส่น้ำและผลไม้ ที่ล็อกขวดน้ำ  
กล่องใส่นม ช่องใส่ไวน์ กระจกแอลกอฮอล์
- ◆ ไฟส่องภายในห้องแช่แข็ง

ประเภท	รุ่น	มือจับ
A	SR-40NMA, SR-44NMA	แบบแท่ง
B	SR-40NMB, SR-44NMB	ประเภทฝังในตัว
C	SR-40RMB, SR-44RMB	ประเภทย้ายด้านซ้ายขวา

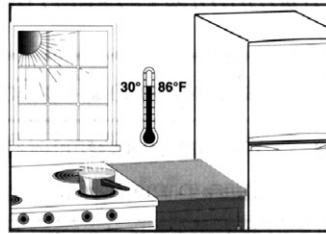
ข้อมูลของข้างบนนี้สำหรับประเภท B เป็นหลัก  
ผู้เขียนของท่านจึงอาจแตกต่างไปในรายละเอียดก็ได้

## สถานที่ตั้งตู้เย็น

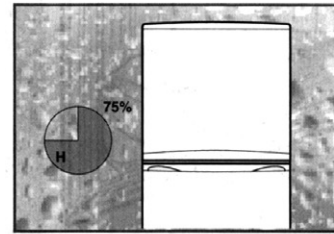
ควรคำนึงถึงปัจจัยหลายอย่างเมื่อคิดตั้งตู้เย็นดังต่อไปนี้



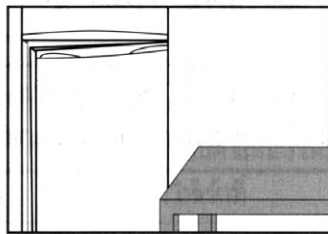
เลือกสถานที่ตั้งที่เป็นพื้นราบสม่ำเสมอปรับระดับของตู้เย็นหากจำเป็น โดยอ้างอิงจากหน้า 6



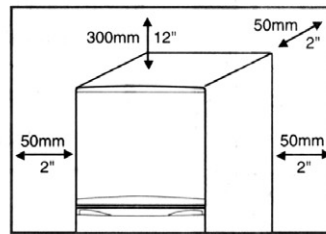
ควรตั้งตู้เย็นให้ห่างจากเครื่องกำเนิดความร้อน เช่น หม้อหุงข้าว เครื่องทำความร้อน และควรตั้งให้ห่างจากแสงแดด



ควรตั้งตู้เย็นในห้องที่มีอุณหภูมิปกติ อย่าตั้งในที่เปียกชื้น



เลือกสถานที่ตั้งตู้เย็นที่เปิดประตูตู้เย็นได้สะดวกไม่มีอุปสรรคขัดขวาง



ควรตั้งตู้เย็นให้ห่างจากผนังและเพดาน

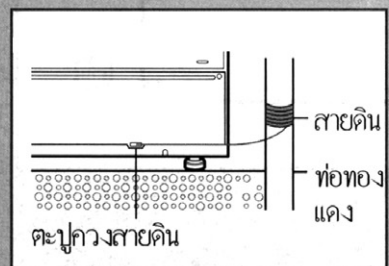
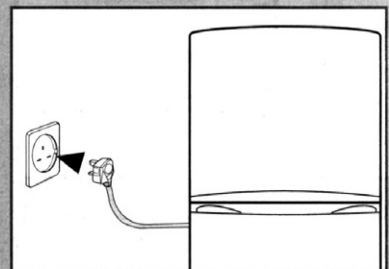
- ♦ ประมาณ 50 มม. (2 นิ้ว) จากผนัง
- ♦ ประมาณ 300 มม. (12 นิ้ว) จากเพดาน

## การต่อสายดิน

เพื่อความปลอดภัยของท่านและครอบครัว:

- ♦ เลียบปลั๊กที่ค่าเสียบที่ใช้กับความดันไฟฟ้าที่เหมาะสมตามคำแนะนำซึ่งติดอยู่ด้านหลังของตู้เย็น
- ♦ ควรต่อสายดินจากตู้เย็น (ไม่ควรต่อสายดินเข้ากับสายโทรศัพท์หรือท่อก๊าซ)

ปลั๊กควมียึดติดแน่นควมมีสายดินเช่นเดียวกันเพื่อป้องกันไฟฟ้าลัดวงจรหรือไฟรั่ว ให้ช่างไฟฟ้าผู้เชี่ยวชาญตรวจสอบแล้วหากไม่มีสายดินควรเปลี่ยนเป็นของที่มีสายดินที่เหมาะสมกับความดันไฟฟ้า

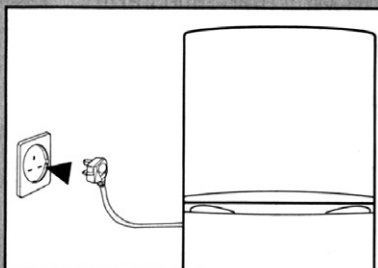
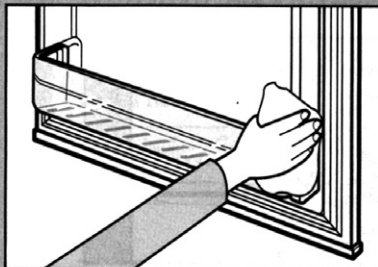


หากสายไฟเกิดการชำรุด ควรหาซื้อสายใหม่ โดยให้ช่างผู้ชำนาญของศูนย์บริการติดตั้งให้ท่าน

ในกรณีที่ไม่มีสายดินอยู่ในสายไฟของตู้เย็น

- ♦ ต่อสายดิน (สียเหลืองหรือเขียว) โดยด้านหนึ่งต่อกับตะปูวงสายดินและอีกด้านหนึ่งต่อกับท่อเหล็กหรือท่อทองแดงเช่นท่อน้ำประปา

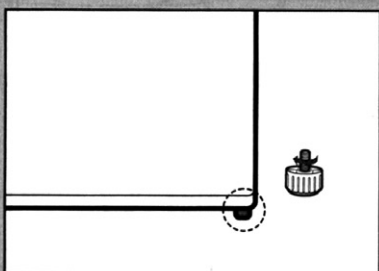
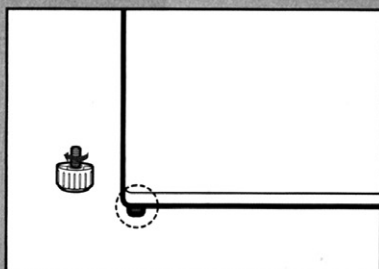
## ข้อปฏิบัติก่อนการใช้งาน



เมื่อท่านเลือกสถานที่ตั้งตู้เย็นและจัดการต่อสายดิน  
เสร็จเรียบร้อยแล้วดำเนินการต่อไปดังนี้

- 1 ปลั๊กไฟตู้เย็นต้องยังไม่เสียบที่เต้าเสียบ
- 2 ทำความสะอาดตู้เย็น โดยใช้ผ้านุ่มเช็ดคราบที่อยู่อภายในและภายนอกตู้เย็น
- 3 ตั้งตู้เย็นให้เรียบร้อยก่อนหนึ่งชั่วโมงที่จะเสียบปลั๊กไฟ
- 4 เสียบปลั๊กไฟที่เต้าเสียบ
- 5 ตั้งอุณหภูมิของตู้เย็น/แช่แข็ง รายละเอียดอ้างอิงจากหน้า 8 และหน้า 10
- 6 รอประมาณ 2-3 ชั่วโมงเพื่อให้อุณหภูมิเย็นลงจนถึงระดับความเย็นที่ตั้งไว้แล้วจึงเริ่มแช่อาหารลงในช่องแช่แข็ง

## การตั้งระดับตู้เย็น



คุณสามารถปรับระดับขาตู้เย็นได้ในกรณีที่พื้นเรียบไม่สม่ำเสมอ  
กัน

หากตู้เย็นตั้งอยู่บน  
พื้นที่เอียงไปทาง...

ควรปรับ

ซ้าย	หมุนปรับขาตั้งซ้ายแบบทวนเข็มนาฬิกาจนได้ระดับ
ขวา	หมุนปรับขาตั้งขวาแบบทวนเข็มนาฬิกาจนได้ระดับ

## การจัดส่วนประกอบต่างๆ

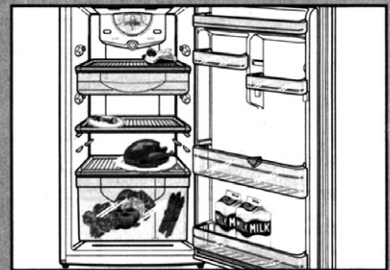
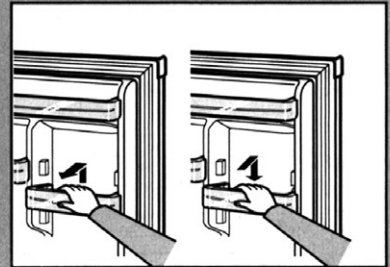
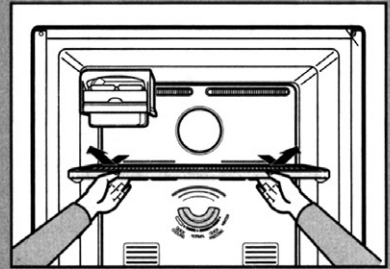
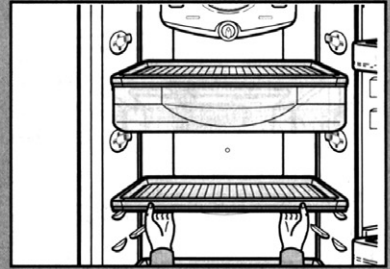
THA

ชั้นวางของและอุปกรณ์ต่างๆ  
สามารถปรับระดับได้เพื่อการใช้งานโดยสะดวก

การเปลี่ยนตำแหน่ง	การปฏิบัติ
ชั้นวางของคริสตัล	<ul style="list-style-type: none"> <li>◆ ดึงชั้นวางของออกมาข้างหน้าจนสุด</li> <li>◆ ยกส่วนหน้าชั้นวางของแล้วดึงออกมาอีก</li> <li>◆ ใส่ชั้นวางของที่ตำแหน่งใหม่และผลักให้เข้าที่</li> </ul>
ชั้นวางของแบบ ตระแกรง	<ul style="list-style-type: none"> <li>◆ ยกส่วนหน้าชั้นวางของ</li> <li>◆ ดึงออกมาข้างหน้า</li> <li>◆ ใส่ชั้นวางของที่ตำแหน่งใหม่และผลักให้เข้าที่</li> </ul>
ช่องใส่ของที่ปรับ ได้ในประตูเย็น	<ul style="list-style-type: none"> <li>◆ ดึงกล่องขึ้นจนสุด</li> <li>◆ นำกล่องออกมาจากประตูเย็น</li> <li>◆ วางกล่องบนตำแหน่งใหม่</li> <li>◆ กดกล่องให้เข้าที่</li> </ul>

### ตัวอย่างการจัดห้องแช่เย็น

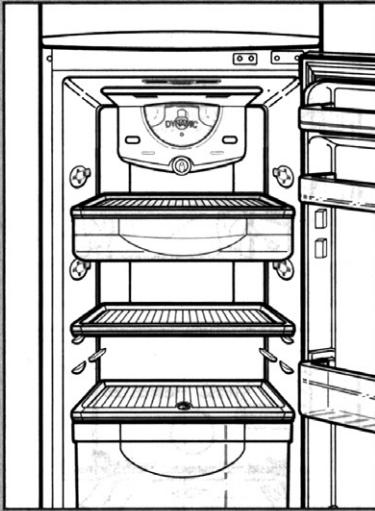
ชั้นส่วน	สิ่งที่เก็บรักษา
ชั้นวางของบน	ของหวาน
ห้องแช่เย็นจัด	เนื้อและปลา
ชั้นวางของล่าง	อาหารที่จะนำไปปรุง
กล่องใส่ผักและผลไม้	ผักและผลไม้
กล่องที่ปรับได้	นมแข็ง, นมเนย
ช่องใส่น้ำขวดและเครื่องดื่ม	นมสด, น้ำโซดาและเครื่องดื่มต่างๆ





## การควบคุมอุณหภูมิช่องแช่เย็น

THA



เมื่อตั้งอุณหภูมิของห้องแช่เย็นควรพิจารณาข้อต่อไปนี้:

- ◆ ปริมาณอาหารที่จะเก็บรักษา
- ◆ อุณหภูมิห้องที่ตู้เย็นติดตั้งไว้เย็นหรือร้อนเกินไปหากอุณหภูมิในห้องทำให้ปรับควบคุมอุณหภูมิไปที่ตำแหน่ง COLD

ปริมาณอาหาร	อุณหภูมิที่ควรตั้ง
ปริมาณมาก (เต็มช่องแช่เย็น)	COLDER
ปริมาณปานกลาง	ระหว่าง COLDER กับ COLD
ปริมาณน้อย (ช่องแช่เย็นส่วนใหญ่ว่าง)	COLD

- ให้ปรับควบคุมอุณหภูมิเล็กน้อยไปที่ตำแหน่งเหมาะสม ในกรณีที่อุณหภูมิของห้องที่ตู้เย็นติดตั้งไว้เย็นหรือร้อนเกินไปหากอุณหภูมิในห้องทำให้ปรับควบคุมอุณหภูมิไปที่ตำแหน่ง COLD
- ในฤดูร้อน เมื่อปริมาณอาหารมากและอุณหภูมิห้องแช่แข็งไม่เพียงพอ ให้ปรับควบคุมอุณหภูมิของห้องแช่แข็งไปที่ “แช่เย็นรวดเร็ว” และปรับควบคุมอุณหภูมิของห้องแช่เย็นไปที่ 6-7. หากปรับควบคุมอุณหภูมิของห้องแช่แข็งไปที่ “แช่แข็งรวดเร็ว” อุณหภูมิห้องแช่แข็งจะไม่เพียงพอ

## การเก็บอาหารในช่องแช่เย็น



ข้อแนะนำในการเก็บอาหารในช่องแช่เย็น

- 1 เก็บอาหารในภาชนะที่มีฝาปิด หรือห่อไว้ด้วยพลาสติกสำหรับห่ออาหารให้เรียบร้อยเพื่อ :
  - ◆ ป้องกันอาหารไม่แห้ง
  - ◆ ไม่ให้กลิ่นอาหารซึมเข้ากับอาหารอื่น
- 2 อย่างนำอาหารที่มีความร้อนแช่ในตู้เย็นทันที ควรรอให้เย็นลงก่อน
- 3 อย่าใส่อาหารในตู้เย็นมากเกินไป ควรเหลือพื้นที่ว่างไว้บ้าง เพื่อความสะดวกต่อการถ่ายเทความเย็น
- 4 ควรเหลือช่องว่างไว้บ้างบริเวณที่มีปุ่มควบคุมอุณหภูมิ เพื่อความสะดวกต่อการปรับควบคุมอุณหภูมิช่องแช่เย็น
- 5 ผักและผลไม้ที่ล้างแล้วต้องให้แห้งก่อนใส่กล่องใส่ผักและผลไม้



## วิธีใช้ช่องแช่เย็นจัด

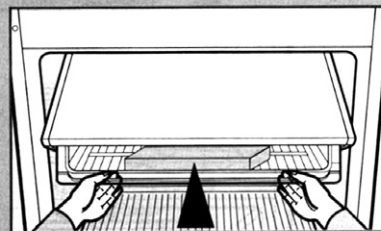
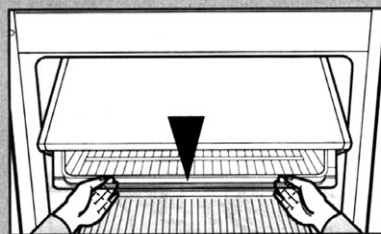
(เฉพาะรุ่น)

ห้องแช่เย็นจัดทำให้เฉพาะผิวพื้นอาหารแข็งตัวเพื่อให้:

- ◆ รักษาสดชื่นอาหารได้นาน
- ◆ รักษาความสดไว้นาน

ใช้ช่องแช่เย็นจัดเพื่อเก็บรักษานมเนย เนื้อปลาและอาหารแช่แข็งที่จะนำไปปรุงอาหารโดยเร็ว

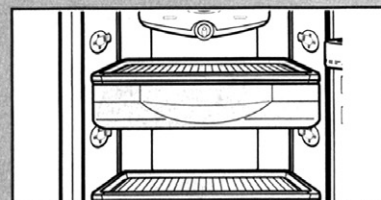
ถ้าต้องการ	การปฏิบัติ
เปิดช่องแช่เย็นจัด	ดึงช่องแช่เย็นจัดออกมาข้างหน้า ผลที่ได้: ◆ ช่องแช่เย็นจัดเลื่อนออกมาข้างหน้าให้ใช้สะดวก ◆ ฝาปิดถูกเปิดโดยอัตโนมัติ
ปิดช่องแช่เย็นจัด	ดันห้องแช่เย็นจัดให้เลื่อนเข้าถึงที่สุด ผลที่ได้: ◆ ฝาปิดถูกปิดโดยอัตโนมัติ



## ชั้นวางของอเนกประสงค์

ท่านสามารถใช้ชั้นวางของอเนกประสงค์เป็นช่องแช่เย็นจัดหรือกล่องใส่ผักและผลไม้ก็ได้โดยเปลี่ยนตำแหน่งของชั้นวางของอเนกประสงค์

- ◆ ใช้เป็นห้องแช่เย็นจัด:  
เมื่อชั้นวางของอเนกประสงค์อยู่ที่ตำแหน่งบนสุด
- ◆ ใช้เป็นกล่องใส่ผักและผลไม้ (ปรับความชื้นได้):  
เมื่อชั้นวางของอเนกประสงค์อยู่ที่ตำแหน่งระหว่างฝาปิดกล่องใส่ผักและผลไม้มกับกล่องใส่ผักและผลไม้  
(ฝาปิดกล่องใส่ผักและผลไม้ต้องอยู่บนอีกหนึ่งชั้น)



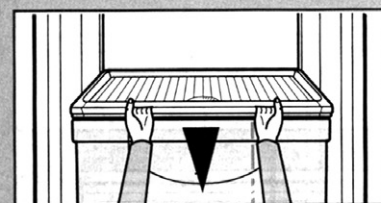
## วิธีใช้กล่องใส่ผักและผลไม้

กล่องใส่ผักและผลไม้จะคงรักษาความชื้นและความสดของผักและผลไม้โดย:

- ◆ ป้องกันผักและผลไม้จากลมเย็นโดยตรง
- ◆ คงรักษาความชื้นที่เพียงพอไม่ให้ผักและผลไม้แห้ง
- ◆ เก็บรักษาโดยแยกผักกับผลไม้ได้นี้เนื่องจากมีที่กันแยก (เฉพาะรุ่น)

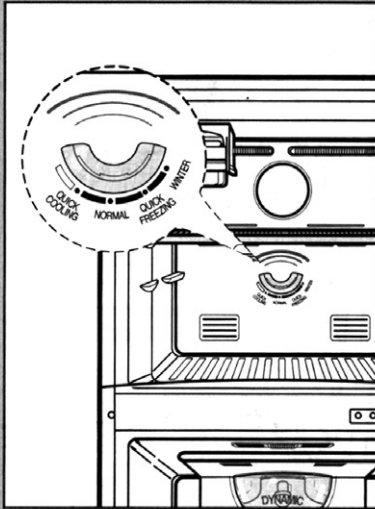
☛ ผลไม้ของเมืองร้อนไม่ควรเก็บรักษาในกล่องใส่ผักและผลไม้ (กล้วย, สับปะรด ฯลฯ): ผลไม้อาจถูกทำลายและเสียรสชาติได้

ถ้าต้องการ	การปฏิบัติ
เปิดกล่องใส่ผักและผลไม้	ดึงออกมาข้างหน้า
ปิดกล่องใส่ผักและผลไม้	ผลักเข้าไปข้างหลัง



## การควบคุมอุณหภูมิช่องแช่แข็ง

THA



เมื่อตั้งอุณหภูมิของช่องแช่แข็งควรพิจารณาดังต่อไปนี้:

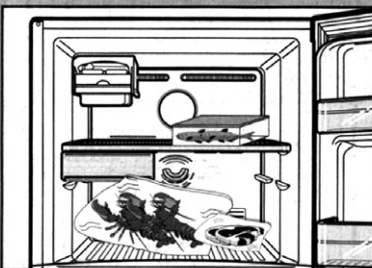
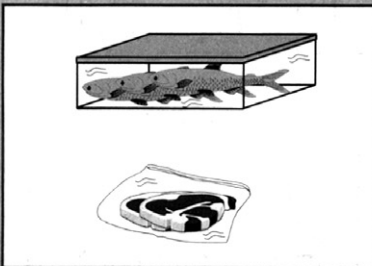
- ♦ ปริมาณอาหารที่จะเก็บรักษา
- ♦ อุณหภูมิห้องที่ติดตั้งตู้เย็นอยู่

ปริมาณอาหาร	อุณหภูมิที่ควรตั้ง
ปริมาณมาก (เต็มห้องแช่แข็ง)	QUICK FREEZING
ปริมาณปานกลาง	NORMAL
ปริมาณน้อย (ห้องแช่แข็งส่วนใหญ่ว่าง) หรือแช่เย็นรวดเร็วในช่อง แช่เย็นจัด	QUICK COOLING

ถ้าอุณหภูมิภายนอกต่ำกว่า  
10 องศาเซลเซียส  
ควรปรับระบบในช่องแช่แข็ง  
ให้อยู่ในโหมด "Winter"

- ให้ปรับไม่ควบคุมอุณหภูมิเล็กน้อยไปที่ตำแหน่งเหมาะสม  
ในกรณีที่อุณหภูมิของห้องที่ตู้เย็นติดตั้งไว้เย็นหรือร้อนเกินไป

## การใส่อาหารในช่องแช่แข็ง



เวลาใส่อาหารในช่องแช่แข็งให้ปฏิบัติตามคำแนะนำดังต่อไปนี้

- 1 เก็บอาหารเป็นชิ้นเล็ก ๆ หรือปริมาณน้อย  
และละลายอาหารตามปริมาณที่ต้องการเมื่อนำไปปรุงอาหาร
- 2 อย่านำอาหารที่แช่แข็งแล้วละลายมาแช่แข็งซ้ำอีก
- 3 อาหารที่จะแช่แข็งใส่ลงในภาชนะพลาสติกที่มีฝาปิดแน่นหนา  
หรือใส่ลงในถุงพลาสติกเก็บอาหารและเอาลมในถุงออกจนหมด
- 4 สำหรับอาหารประเภทที่แช่แข็งแล้วเก็บรักษา  
ต่อในห้องแช่แข็งได้ตามระยะเวลาที่กำหนดไว้
- 5 อย่าวางอาหารบนช่องดูดความเย็น
- 6 ควรเหลือช่องว่างไว้บ้างบริเวณที่มีไม่ควบคุมอุณหภูมิ  
เพื่อความสะดวกต่อการปรับไม่ควบคุมอุณหภูมิห้องแช่แข็ง
- 7 ไม่ควรเปิดประตูช่องแช่แข็งนานเกินไปและควรปิดให้สนิท  
ทุกครั้ง

## วิธีทำน้ำแข็ง (เฉพาะรุ่น)

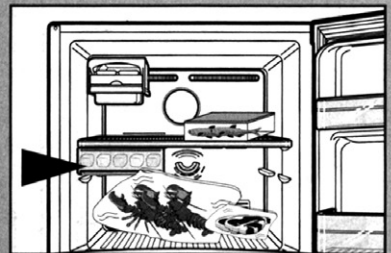
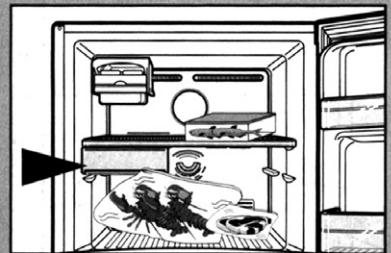
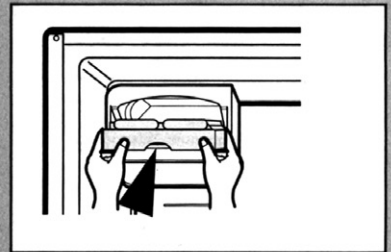
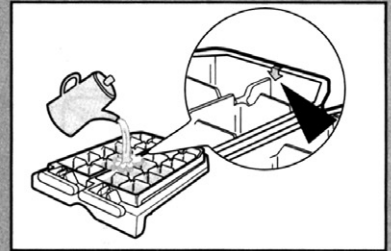
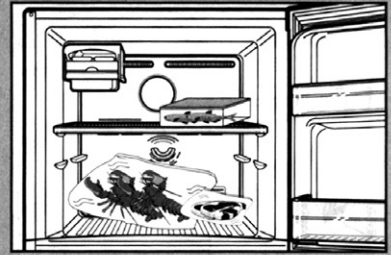
THA

### ถาดทำน้ำแข็งแบบปิด

#### วิธีทำน้ำแข็ง

- 1 ค้างถาดน้ำแข็งออกมาข้างหน้า
- 2 ใส่ลงในถาดทำน้ำแข็งตามระดับน้ำ
- 3 ใส่ถาดน้ำแข็งเข้าไปที่เดิม ระวังไม่ให้น้ำล้น
- 4 รอน้ำแข็งตัวเป็นน้ำแข็ง

เวลาที่ใช้ : การทำน้ำแข็งจะใช้เวลาประมาณหนึ่งชั่วโมง  
โดยใช้ระดับอุณหภูมิ “แช่แข็งรวดเร็ว”



#### วิธีเก็บน้ำแข็ง

- 1 เมื่อได้น้ำแข็งแล้ว ให้กล่องเก็บน้ำแข็งอยู่ใต้ถาดทำน้ำแข็ง
- 2 จับลูกบิดให้แน่นแล้วหมุนตามเข็มนาฬิกาเล็กน้อย  
ผลที่ได้ : น้ำแข็งตกลงไปในกล่องเก็บน้ำแข็ง
- 3 หากจำเป็นทำขั้นตอนที่ 2 ซ้ำอีกครั้งต่ออีกด้านหนึ่งของถาดน้ำแข็ง
- 4 นำกล่องเก็บน้ำแข็งออกมาโดย :
  - ◆ ยกกล่องขึ้นอย่างเบา ๆ
  - ◆ ค้างกล่องออกมา

### ถาดทำน้ำแข็งแบบเลื่อน

#### วิธีทำน้ำแข็ง

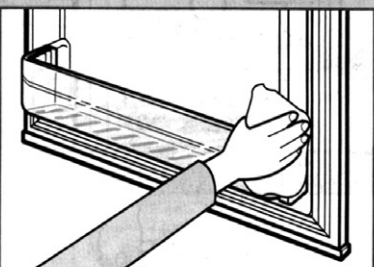
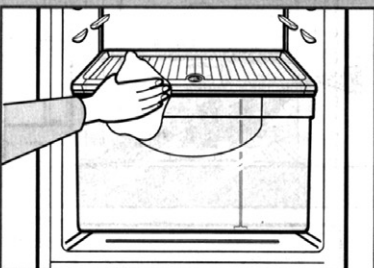
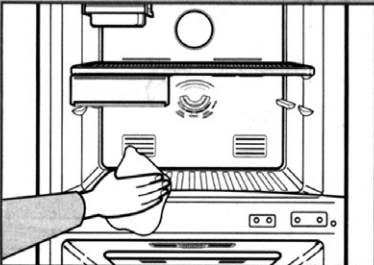
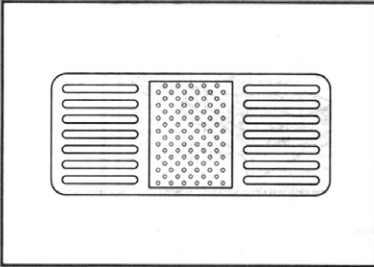
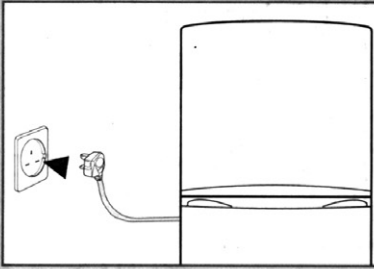
- 1 ค้างถาดน้ำแข็งออกมาข้างหน้า
- 2 ใส่ลงในถาดทำน้ำแข็งตามระดับน้ำ
- 3 ใส่ถาดน้ำแข็งเข้าไปที่ใต้หรือบนบานชั้นวางของ

#### วิธีเก็บน้ำแข็ง

นำถาดน้ำแข็งออกมาแล้วจับปลายถาดและหมุนเบา ๆ

## วิธีทำความสะอาดตู้เย็น/ช่องแช่แข็ง

THA



ส่วนต่างๆ ของตู้เย็นดังต่อไปนี้ควรทำความสะอาดอย่างสม่ำเสมอ

- ◆ ผิวพื้นด้านนอกและด้านใน
- ◆ ประตูและยางกันกระแทก
- ◆ ชั้นส่วนประกอบ (ชั้นวางของ กล่อง และถาดน้ำแข็ง)

☛ การทำให้ :

- ◆ ยางกันกระแทกสะอาด
- ◆ ประตูปิด

1 ถอดปลั๊กออกก่อนทำความสะอาดทุกครั้ง หากถอดปลั๊กออกไม่ได้ ควรระวังสิ่งของที่มีความเปียกชื้น เช่น ฟองน้ำหรือเสื้อผ้าตอนทำความสะอาดในบริเวณ :

- ◆ หลอดไฟส่องภายใน
- ◆ ปุ่มควบคุมอุณหภูมิ

2 ใช้ผ้านุ่มชุบน้ำอุ่นผสมผงซักฟอกแล้วเช็ดด้านนอกแล้วใช้ผ้าชุบน้ำเช็ดให้สะอาดและให้แห้ง

3 ถ้าจำเป็นถอดชิ้นส่วนประกอบต่างๆ ออก (รายละเอียดอ้างอิงจากหน้า 7) แล้วใช้ผ้านุ่มชุบน้ำอุ่นผสมผงซักฟอกแล้วเช็ด แล้วใช้ผ้าชุบน้ำเช็ดให้สะอาดและให้แห้ง

4 หากเครื่องตู้เย็นมีกลิ่นเหม็น

- ◆ ถอดอุปกรณ์กำจัดกลิ่น
- ◆ ล้างส่วนประกอบของอุปกรณ์กำจัดกลิ่นด้วยน้ำสะอาด
- ◆ ตากแดดให้แห้ง
- ◆ ประกอบเข้าที่เดิม

5 เช็ดบริเวณช่องดูดความเย็น โดยใช้ผ้านุ่มแห้งสะอาด

☛ อย่าทำให้ช่องดูดความเย็นอุดตันด้วยเศษอาหารหรืออาหารแช่แข็ง

6 ใช้ผ้านุ่มชุบน้ำอุ่นผสมผงซักฟอกแล้วเช็ดด้านในแล้วใช้ผ้าชุบน้ำเช็ดให้สะอาดและให้แห้ง

7 ใช้ผ้านุ่มชุบน้ำอุ่นผสมผงซักฟอกแล้วเช็ดยางกันกระแทก แล้วใช้ผ้าชุบน้ำเช็ดให้สะอาดและให้แห้ง

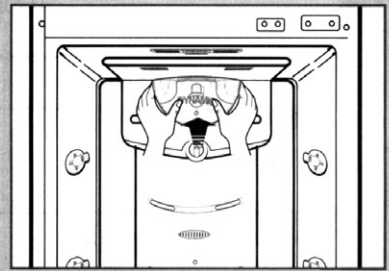
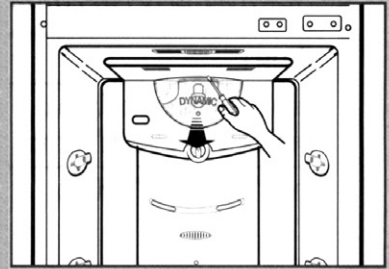
☛ อย่าทำใหยางกันกระแทกเกิดความเสียหายและมีเศษอาหารติดที่ยางกันกระแทกเพราะอาจทำให้ประตูปิดไม่แน่นสนิท จึงเป็นสาเหตุทำให้ :

- ◆ ความคุมอุณหภูมิไม่ถูกต้อง
- ◆ เปลืองไฟฟ้า

## การเปลี่ยนหลอดไฟ

ข้อควรระวัง: ถอดปลั๊กไฟออกทุกครั้งเมื่อเปลี่ยนหลอดไฟ  
เพื่อเปลี่ยนหลอดไฟปฏิบัติงานต่อไปนี้

- 1 ถอดห้องแช่เย็นจัดโดย :
  - ◆ ดึงกล่องแช่เย็นจัดออกมาจนสุด
  - ◆ ยกส่วนหน้าดึงออกมาข้างหน้าอีก
- 2 เปิดฝาคกรอบด้วยเครื่องมือปลายแบนแล้วดึงออกมา
- 3 ถอดหลอดไฟดวงเก่า
- 4 ใส่หลอดไฟดวงใหม่ (ไม่เกิน 15W, E 14 ดวงเล็ก)
- 5 ประกอบฝาคกรอบหลอดไฟให้ถูกต้องตำแหน่งและกดฝาคกรอบเข้าไป
- 6 ประกอบกล่องช่องแช่เย็นจัดให้เลื่อนเข้าที่เดิม





## การตรวจสอบและแก้ไขปัญหาเบื้องต้น

ถ้าสงสัยว่าตู้เย็นทำงานผิดปกติให้ท่านตรวจสอบจุดต่าง ๆ ตามข้อแนะนำต่อไปนี้  
ก่อนที่จะเรียกช่างมาให้บริการ ทั้งนี้เพื่อประหยัดเวลาและค่าใช้จ่ายของท่าน

ปัญหา	ตรวจสอบ/แก้ปัญหา
ตู้เย็นไม่ทำงานและหลอดไฟส่อง ภายในช่องแช่เย็นแช่แข็งไม่สว่าง	<ul style="list-style-type: none"> <li>♦ ตรวจสอบว่าปลั๊กไฟหลวมหรือหลุดหรือไม่</li> <li>♦ ตรวจสอบว่ากระแสไฟฟ้าภายในบ้านขัดข้องหรือไม่</li> </ul>
อาหารในช่องแช่แข็งไม่แข็งตัว	<ul style="list-style-type: none"> <li>♦ ตรวจสอบว่าตั้งอุณหภูมิถูกต้องหรือไม่ ; ถ้าไอศกรีมแข็งไม่เพียงพอปรับปุ่มควบคุมอุณหภูมิไปที่ “แช่แข็งรวดเร็ว” และหากไอศกรีมแข็งเกินไปปรับปุ่มควบคุมอุณหภูมิให้ไปอยู่ที่ตำแหน่ง “แช่แข็งรวดเร็ว”</li> <li>♦ สถานที่ตั้งตู้เย็นอยู่ใกล้กับเครื่องกำเนิดความร้อนหรือแสงแดดหรือไม่ ; ย้ายตู้เย็นไปที่สถานที่เหมาะสม</li> </ul>
เมื่ออาหารที่แช่ภายในช่อง แช่เย็นแข็งตัว	<ul style="list-style-type: none"> <li>♦ ตรวจสอบว่าปุ่มควบคุมอุณหภูมิอยู่ที่ตำแหน่ง COLDER หรือไม่ ปรับปุ่มควบคุมอุณหภูมิให้ไปอยู่ที่ตำแหน่ง COLD</li> <li>♦ อุณหภูมิล้อมรอบตู้เย็นต่ำเกินไปหรือไม่ ถ้าอุณหภูมิต่ำเกินไปปุ่มควบคุมอุณหภูมิอาจทำงานผิดปกติได้ ปรับอุณหภูมิห้องให้สูงขึ้นหรือย้ายตู้เย็น ไปที่สถานที่เหมาะสม</li> </ul>
เกิดเสียงดังผิดปกติจากตู้เย็น	<ul style="list-style-type: none"> <li>♦ พื้นที่ตั้งตู้เย็นอากาศเอียงหรือไม่เรียบสม่ำเสมอปรับระดับตู้เย็นให้เรียบเสมอ (รายละเอียดอ้างอิงจากหน้า 6)</li> <li>♦ อาจมีสิ่งใดพิงหรือวางอยู่ด้านหลังหรือด้านล่างของตู้เย็น</li> <li>♦ การตรวจสอบว่าเป็นเสียงที่เกิดจากคอมเพรสเซอร์ของตู้เย็นหรือไม่ เสียงดังกล่าวนี้อาจเป็นเรื่องปกติ</li> </ul>
เกิดกลิ่นเหม็นภายในตู้เย็น	<ul style="list-style-type: none"> <li>♦ การตรวจสอบว่ามีอาหารเสียหรือเป่า</li> <li>♦ เก็บอาหารที่มีกลิ่นไว้โดยไม่ห่อให้มิดชิดหรือใส่ในภาชนะที่ปิดฝาไม่สนิท</li> <li>♦ มีน้ำค้างอยู่ที่ก้นช่องใส่ผักและผลไม้หรือไม่ ; ทำความสะอาดช่องใส่ผักและผลไม้แล้วทำให้แห้ง</li> <li>♦ ช่องดูดความเย็นที่อยู่ด้านหลังตู้เย็นหรือไม่ ; ทำความสะอาดแล้วทำให้แห้ง</li> <li>♦ ทำความสะอาดอุปกรณ์กำจัดกลิ่น (อ้างอิงหน้า 12)</li> </ul>
เมื่อมีน้ำค้างในช่องแช่เย็นและ ห้องเก็บผัก	<ul style="list-style-type: none"> <li>♦ เปิดประตูตู้เย็นไว้วันหรือไม่</li> <li>♦ ตรวจสอบว่ามีอุปสรรคทำให้ประตูตู้เย็นปิดไม่สนิทหรือไม่ ; ทำความสะอาดยางกันกระแทก</li> <li>♦ แช่อาหารที่เป็นน้ำหรือของเหลวโดยไม่ห่อหรือใส่ในภาชนะที่มีฝาปิด</li> <li>♦ ตู้เย็นมีความชื้นสูงและเปิดประตูตู้เย็นทิ้งไว้วันหรือไม่</li> <li>♦ เก็บรักษาอาหาร โดยห่อด้วยพลาสติกสำหรับห่ออาหารหรือใส่ในภาชนะที่มีฝาปิดหรือไม่</li> </ul>
เกิดน้ำค้างแข็งตัวติดฝาน้ำในตู้เย็น	<ul style="list-style-type: none"> <li>♦ เปิดประตูตู้เย็นไว้วันหรือไม่</li> <li>♦ ตรวจสอบว่ามีอุปสรรคทำให้ประตูตู้เย็นปิดไม่สนิทหรือไม่ ; ทำความสะอาดยางกันกระแทก</li> <li>♦ ช่องดูดความเย็นที่อยู่ด้านหลังตู้เย็นหรือไม่ ; ทำความสะอาดแล้วให้แห้ง</li> <li>♦ แช่อาหารมากเกินไปจนทำให้ประสิทธิภาพการหมุนเวียนของอากาศลดลงหรือไม่ ; ให้เหลือช่องว่างบ้างเพื่อความเย็นหมุนเวียนสะดวก</li> </ul>
เกิดความร้อนขึ้นที่ด้านหน้าและ ด้านข้างของตู้เย็นและมีหยดน้ำ เกาะอยู่บนตัวตู้เย็น	<ul style="list-style-type: none"> <li>♦ อุณหภูมิรอบตู้เย็นสูงเกินไปหรือตู้เย็นอยู่ใกล้เครื่องกำเนิดความร้อน ; ย้ายตู้เย็นไปที่สถานที่เหมาะสม</li> <li>♦ สภาพภูมิอากาศความชื้นในอากาศของบริเวณตู้เย็นสูงและตัวตู้เย็นเย็นจึงทำให้เกิดหยดน้ำเกาะบริเวณช่องแช่ด้านประตู ย้ายตู้เย็นไปที่สถานที่เหมาะสม</li> </ul>

หากท่านแก้ปัญหาด้วยตนเองไม่ได้

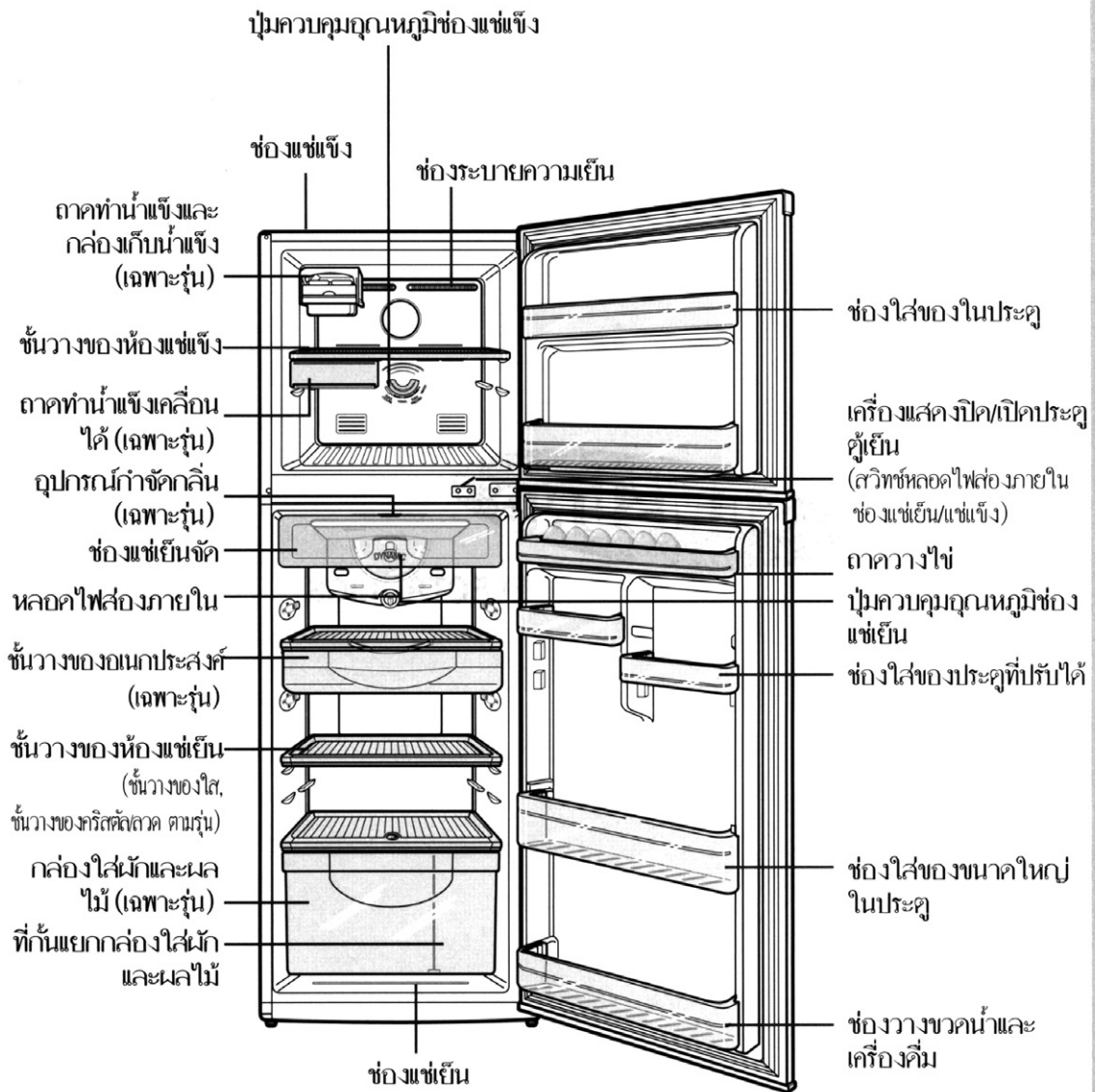
♦ จดปัญหาที่เกิดขึ้น

♦ จดหมายเลขรุ่นและหมายเลขเครื่องซึ่งมีติดอยู่ตรงกลางของตู้เย็น

แล้วติดต่อศูนย์บริการซัมซุงที่อยู่ใกล้บ้านท่าน



# รายละเอียดและส่วนประกอบต่าง ๆ





ติดต่อซัมซุงเว็บไซต์ หากมีคำแนะนำหรือข้อสงสัยเกี่ยวกับผลิตภัณฑ์ซัมซุง ติดต่อ  
สอบถามได้ที่ SAMSUNG customer care center

Thai Samsung Electronics Co.,Ltd

1800-29-3232 02-689-3232

[www.samsung.com/th](http://www.samsung.com/th)